

Der Alphacool Core Slim Lüfter mit einer Rahmendicke von lediglich 15 mm ist ideal für Gehäuse mit geringen Platzverhältnissen. Der Lüfter bietet ein breites Drehzahlspektrum von 600 bis 1800rpm an und kann durch die PWM Ansteuerung optimal geregelt werden.

## Alphacool SL-15 PWM



- 4-Pin PWM Steuerung
- Slim Lüfter mit 15mm Rahmendicke
- Silent mit max. 32 dB(A)
- Kugelgelagerte Achse
- Ideal für SFF Gehäuse

## Lieferumfang

1 x Lüfter

4x Lüfterschrauben

## Daten Lüfter

L x B x H	120 x 120 x 15 mm
Drehzahl	600 - 1800rpm
Lüfterlager	Kugellager
Anschluss	4-Pin PWM
Kabellänge	35 cm
Betriebsspannung	10,2 - 13,8V
Startspannung Min.	7V
Stromaufnahme	0,24A (2,88W)
Statischer Druck	1,2 mm H2O
Luftdurchsatz	71,36 m <sup>3</sup> /h
Lautstärke max	32 dB(A)

## Download Links

Produktbilder	<a href="https://www.alphacool.com/download/1020220_SL-15_PWm_fan_600-1800rpm_pics.zip">https://www.alphacool.com/download/1020220_SL-15_PWm_fan_600-1800rpm_pics.zip</a>
---------------	---

## Maße Verpackung 1 Einheit

L x B x H	15,5 x 15 x 2 cm
Gesamtgewicht	120g

## Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197248334
Zoll Nummer	84145915000

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler.

Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 740 Supportmail: [info@alphacool.com](mailto:info@alphacool.com)

## Artikeltext Komplett

Der Alphacool 120 mm SL-15 Lüfter ist ein spezieller Slim-Lüfter für den Einsatz auf Radiatoren. Mit einer Rahmenhöhe von lediglich 15 mm eignet er sich besonders für die Verwendung in ultrakompakten Gehäusen, auch bekannt unter der Bezeichnung SFF-Gehäuse.

### Kompakt und Druckvoll

Mit nur 15mm Rahmenhöhe passt der Alphacool 120mm SL-15 Lüfter in fast jedes Mini Gehäuse. Die 11 bogenförmigen Lüfterblätter erzeugen trotz der flachen Bauweise einen hohen Luftdruck von 1,2mm H<sub>2</sub>O, ein Wert der von vielen normalen 120mm Lüftern nicht erreicht wird. Der klassische Lüfterrahmen sorgt zudem dafür, dass keine Luft zur Seite entweichen kann. Dies ist vor allem wichtig bei dem Einsatz auf einem Radiator. Der Volumenstrom kann sich ebenfalls mit vielen normalen 120 mm Lüftern mit 25mm dicken Rahmen messen. Mit über 70m<sup>3</sup>/h erreicht der SL-15 Lüfter einen enorm hohen Luftdurchsatz, im Vergleich zu ähnlichen Lüftern. Daher eignet er sich auch optimal als Gehäuselüfter.

### Hoher Regelbereich

Der Lüfter wird über einen 4-Pin Anschluss per PWM gesteuert. Mit einem Drehzahlbereich von 600 bis 1800 rpm kann man den Lüfter immer ideal regeln. Wird der Computer nur gering belastet, kann man den Lüfter sehr langsam und damit quasi unhörbar laufen lassen, während man bei Vollast die entsprechend benötigte Performance abrufen kann. Die 11 Lüfterblätter schieben bei jeder Drehzahl viel Luft durch den Kühler oder in das Gehäuse hinein bzw. aus dem Gehäuse heraus.

Der Alphacool 120 mm SL-15 Lüfter gehört zur neuen Core Produktlinie von Alphacool und bietet hohe Qualität und Leistung mit allen wichtigen Features, ohne sonstige Spielereien.